

ABSTRAK

Sebuah sepatu merupakan satu unit yang terdiri dari beberapa bagian dan komponen sepatu yang dirakit menjadi satu, dengan bentuk dan desain yang bermacam

- macam. Saat ini fungsi penggunaan sepatu di masyarakat bukan hanya menjadi alas

kaki semata, tetapi sudah menjadi *fashion* atau bagian dari penampilan seseorang, bukan hanya wanita tetapi pria pun demikian. Jenis sepatu pun kini bermacam – macam modelnya, sehingga sepatu semakin lama semakin diminati, selain itu sepatu

juga dapat menunjukkan karakter seseorang berdasarkan sepatu yang digunakan. Dengan banyaknya jenis atau model sepatu yang berkembang sekarang ini, sehingga

banyak orang yang ingin membuat desain sepatu sesuai yang diinginkan.

Aplikasi ini dikembangkan menggunakan metode pengembangan multimedia yang terdiri dari enam tahapan yaitu konsep (*concept*), perancangan (*design*), pengumpulan

bahan (*material collecting*), pembuatan aplikasi (*assembly*), pengujian (*testing*) dan penyimpanan (*distribution*), namun pada aplikasi ini hanya sampai pada tahap pengujian (*testing*). Dalam pembuatan aplikasi ini perangkat lunak yang digunakan adalah Adobe Flash CS3 dan Adobe Photoshop CS3. Untuk halaman admin menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan database MySQL dan server XAMPP.

Aplikasi ini merupakan aplikasi desain yang berisi informasi mengenai sejarah perkembangan sepatu, bagian-bagian sepatu, terdapat media untuk *user* yang digunakan untuk membuat desain sepatu, proses pembuatan sepatu, dan tips bagaimana

memilih dan merawat sepatu.